474 Dispiral CLEAN

Le filtre semi-automatique à tamis AZUD SPIRAL CLEAN est principalement caractérisé par son faible entretien, une sécurité optimum de filtration et une grande surface filtrante.

Sa configuration ergonomique permet de le nettoyer facilement et rapidement, sans besoin de le démonter ou de l'arrêter.



AVANTAGES

- **✓** Surface de filtration maximum.
- Nettoyage 100% efficace et facile.
 Le tamis se nettoie en un tour de manivelle.



- ✓ Inutile de démonter le filtre pour le nettoyer.
- Fonctionnement ininterrompu. Ce n'est pas nécessaire d'interrompre l'apport en eau.
- Faible entretien, sans outils. Grande résistance. Pas de pièces susceptibles d'usure.
- Modularité, polyvalence, compatibilité. Le système permet un grand nombre de possibilités avec un minimum de composants.
- **▼** Fabriqué en matière plastique.
- ▼ Economie d'eau et d'énergie.
- Garantie de la qualité AZUD.



TECHNOLOGIE

Le filtre AZUD SPIRAL CLEAN comprend un élément filtrant à tamis de grande surface, et de buses spécialement conçues pour extraire les particules accumulées pendant le processus de filtration.

Le mouvement rotatif de la manivelle permet aux buses de se déplacer en spirale, d'aspirer les particules et de les expulser par le drainage, avec une consommation minimum. L'alimentation en eau n'est pas interrompue.



AZUD spiral clean

AZUD SPIRAL CLEAN	DEBIT	SURFACE DE FILTRATION				
130 micron	MAXIMUM	Tolle				
2N	30 m ³ /h 132 gpm	890 m² 138 in²				
2S	30 m³/h 132 gpm	1.190 m² 184 in²				
3C	50 m³/h 220 gpm	890 m² 138 in²				
3N	50 m³/h 220 gpm	1.190 m² 134 in²				

Pression minimum 2 bar/ 29 psi. Le débit assigné à chaque filtre détermine la fréquence des mises en marche des nettoyages. Voir autres configurations sur www.azud.com

PERTE DE CHARGE FILTRE

AZUD SPIRAL CLEAN

	130 micron	88	132	2 6 4	gpm —— psi
	1.00				1 4
PERTE DE CHARGE (bar)	0.20				
TE DE CHA	0.10				1.4
H					
	0.01	//			
	10	20 Dee	30 BIT (m³/h)	60	100
		AZUD SPIR	AL CLEAN SCREE	:N	
	_	- 2N - 2	es — 3C -	— зN	

MATÉRIELS FILTRE AZUD SPIRAL CLEAN

Caps du filtre	Polyamide renforcée avec Fibre de Verre
Elément de filtration	Maille Acier inoxydable
Système de fermeture	Acier inoxydable
Joint d'etancheite	NBR

pH>4 • Pression maximum 10 bar / 145 psi • Température maximum 60 °C / 140 °F



CONFIGURATION DU FILTRE	Connexion Modele	Connexion		Dimensions						
		Modele	А	В	H1 mm in	H2 mm in	W mm in	X1 mm in	X2 mm in	D mm in
*	2"	2NR 2NW	BSP RAINURÉE	BSP RAINURÉE	875 35"	935 37"	309 12"	270 11"	330 13"	212 8"
	2"Super	2SR 2SW	BSP RAINURÉE	BSP RAINURÉE	1000 40"	1060 42"	309 12"	270 11"	330 13"	212 8"
	3"C	3CR 3CW	BSP RAINURÉE	BSP RAINURÉE	890 35"	950 38"	336 13"	290 12"	350 14"	212 8"
*	3"	3NR 3NW	BSP RAINURÉE	BSP RAINURÉE	1015 40"	1075 43"	336 13"	290 12"	350 14"	212 8"



E 1 1/2" raccord BSP • M 1/4" raccord BSP Corps disponible avec raccord NPT. Disponible KIT DPI, dispositif qui signale la différence de pression à laquelle le filtre a nettoyé.





